

MONSIEUR LE PRESIDENT
SEPASE
SIEGE SOCIAL ET SERVICES ADM.
77 rue des Longues des Plesses
27160 BRETEUIL SUR ITON

Evreux, le 24 octobre 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SEPASE

Prélèvement 00173028
Unité de gestion SEPASE (UGE 0169)
Installation DAMVILLE LES CHEROTTES (TTP 000574)
Point de surveillance CHATEAU D'EAU DES CHEROTTES (P 0000000564)
Commune MESNILS-SUR-ITON
Localisation exacte ROBINET SORTIE RESERVOIR

Prélevé le : jeudi 18 septembre 2025 à 10h45
par : LABEO ML
Type visite : P1
Type d'eau : T1
Motif : contrôle sanitaire

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,3 NFU				2,00
Température de l'eau	14,5 °C				25,00
Conductivité à 25°C	544 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7.5 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.40 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.43 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P127

Code SISE de l'analyse : 00176168

Référence laboratoire : U25.8115-1-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	11 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	33 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

MINERALISATION

Sulfates	12,3 mg/L				250,00
Chlorures	27,6 mg/L				250,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	21,3 °f				
Titre hydrotimétrique	27,4 °f				

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,010 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,46 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	23,0 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,47 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00173028)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

P/Le Préfet et par délégation
Signé
L'ingénieur d'études sanitaires
Marie-Pierre GUYONNET

